

**RAPPORT DE RECHERCHE  
PRÉLIMINAIRE**

 établi sur la base des dernières revendications  
 déposées avant le commencement de la recherche

 N° d'enregistrement  
 national

 FA 619192  
 FR 0205450

<b>DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS</b>		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
X	EP 0 810 103 A (KABUSHIKI KAISHA PILOT) 3 décembre 1997 (1997-12-03) * le document en entier *	1-19	B43K1/08 B43K7/00
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.Cl.7)
			B43K
1			
		Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
		13 janvier 2003	Perney, Y
<b>CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS</b> X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE  
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0205450 FA 619192**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.

Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du **13-01-2003**

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 810103	A 03-12-1997	JP 9169189 A	30-06-1997
		JP 9175079 A	08-07-1997
		JP 3007035 B2	07-02-2000
		JP 9248991 A	22-09-1997
		JP 10016473 A	20-01-1998
		JP 2878196 B2	05-04-1999
		JP 9150596 A	10-06-1997
		EP 0810103 A1	03-12-1997
		KR 235906 B1	15-12-1999
		US 5984559 A	16-11-1999
		CN 1181037 A ,B	06-05-1998
		WO 9722483 A1	26-06-1997